

**ANALISIS SARANA DAN INTENSITAS PENGGUNAAN
LABORATORIUM BIOLOGI SERTA HUBUNGANNYA
DENGAN KETERAMPILAN PROSES SAINS SISWA
PADA 4 SEKOLAH NEGERI DI KOTA MEDAN
TAHUN PELAJARAN 2018/2019**

Disusun dan diajukan oleh :

RIZAL MUKRA
NIM : 8176173008

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Tesis
pada Hari Selasa, 26 Nopember 2019 dan Dinyatakan Telah Memenuhi
Persyaratan dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan
pada Program Studi Pendidikan Biologi

Medan, 26 Nopember 2019

Menyetujui :
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Dr. Melva Silitonga, M.S
NIP. 19620329 198703 2 002

Pembimbing II

Dr. Martina Restuati, M.Si
NIP. 19630321 198803 2 002

Mengetahui :

Ketua Program Studi
Pendidikan Biologi



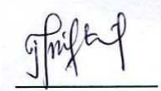
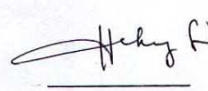
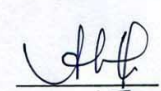
Dr. Fauziah Harahap, M.Si
NIP. 19660728 199103 2 002

Direktur Program Pascasarjana
Universitas Negeri Medan



Prof. Dr. Bormok Sinaga, M.Pd
NIP. 19650910 199102 1 001

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN BIOLOGI

NO.	NAMA	TANDA TANGAN
1.	Dr. Melva Silitonga, M.S NIP. 19620329 198703 2 002 (Pembimbing I)	
2.	Dr. Martina Restuati, M.Si NIP. 19630321 198803 2 002 (Pembimbing II)	
3.	Dr. Tumiur Gultom, M.P NIP. 19680716 200501 2 001 (Narasumber)	
4.	Dr. Diky Setya Diningrat, M.Si NIP. 19771002 200801 1 010 (Narasumber)	
5.	Dr. Mufti Sudibyo, M.Si NIP. 19600816 198803 1 005 (Narasumber)	

Nama : Rizal Mukra
NIM : 8176173008
Prodi : Pendidikan Biologi
Tanggal Ujian : 26 Nopember 2019
Program Pascasarjana UNIMED

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Rizal Mukra
Program Studi : Pendidikan Biologi
NIM : 8176173008
Angkatan : 2017
Judul : Analisis Sarana dan Intensitas Penggunaan Laboratorium Biologi serta Hubungannya dengan Keterampilan Proses Sains Siswa pada 4 Sekolah Negeri di Kota Medan Tahun Pelajaran 2018/2019.

Dengan ini menyatakan bahwa saya :

1. Benar adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan oleh orang lain;
2. Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya;
3. Saya tidak ada merubah data atau memalsukan data penelitian saya.

Jika ternyata dikemudian hari diketahui saya telah melakukan salah satu hal di atas maka saya bersedia dikenakan sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, 20 Nopember 2019

Yang membuat pernyataan


Rizal Mukra

PETERAI
TEMPEL
1496CAHF07870140
6000
ENAM RIBU RUPIAH